HDMI分配器(1入力・2出力)
取扱説明書

400-VGA003

最初にご確認ください

セット内容

●分配器本体 ································· 1台
●ACアダプタ ································· 1台
●取扱説明書(本書) ························· 1部

※万一、足りないものがございましたら、お買い求めの販売店にご連絡ください。

ご使用前にこの取扱説明書をよくお読みください。
また、お手元に置き、いつでも確認できるようにしておいてください。

デザイン及び仕様については改良のため予告なしに変更することがございます。
本書に記載の社名及び製品名は各社の商標又は登録商標です。

サンワサプライ株式会社

1.はじめに

このたびは、HDMI分配器**400-VGA003**(以後、本製品と表記)をお買い上げいただき誠にありがとうございます。本取扱説明書は本製品を正しくご使用していただくための取扱い方法、使用上の注意等について説明するものです。
なお、お読みになったあとも本書はお手元に置いてご使用ください。

2.安全にお使いいただくためのご注意(必ずお守りください)

■警告:下記の事項を守らないと火災・感電により、死亡や大けがの原因となります。
●分解、改造はしないでください。(火災・感電・故障の恐れがあります)
※保証の対象外となります。
●水などの液体に濡らさないでください。(火災・感電・故障の恐れがあります)
●小さなお子様には本製品を触れさせないでください。

■注意:下記の事項を守らないと事故や他の機器に損害を与えることがあります。
●取付け・取外しの時は慎重に作業を行ってください。(機器の故障の原因となります)
●次のような場所では使用しないでください。
①直射日光の当たる場所
②湿気や水分のある場所
③傾斜のある不安定な場所
④静電気の発生する場所
⑤通常の生活環境とは大きく異なる場所
●長時間の使用後は高温になっております。取扱いにはご注意ください。(火傷の恐れがあります)

■お手入れについて
①清掃するときは電源を必ずお切りください。
②機器は柔らかい布で拭いてください。
③シンナー・ベンジン・ワックス等は使わないでください。

3.取扱い上のご注意

本製品にパソコンを接続して使用する際は、万一に備えてデータのバックアップをこまめにすることをお勧めします。(接続の不具合によるハングアップ、ケーブル抜け等)

4.特長

●1台のHDMI入力機器の信号を高画質・高音質のまま2台のHDMI出力機器に同時に分配出力できます。
●1080p(1920×1080)のフルハイビジョン映像、WUXGA(1920×1200)に対応しています。
●3D映像の分配出力にも対応しています。
●HDMI Ver.1.3bに対応しており、Deep ColorやDolby TrueHDにも対応しています。
●HDCP(High-bandwidth Digital Content Protection)対応製品です。

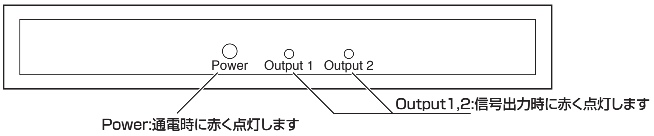
5.仕様

対応機器	HDMI出力端子を標準搭載している映像機器・家庭用ゲーム機・パソコン
対応出力機器	HDMI入力端子を標準搭載しているテレビ・パソコン用ディスプレイなど
インターフェース	入力用:HDMI タイプA(19PIN)メス×1 出力用:HDMI タイプA(19PIN)メス×2
規格	HDMI Ver.1.3b、DVI Ver.1.0
対応カラーフォーマット	Deep Color 最大36bit
対応音声フォーマット	LPCM、Dolby Digital Plus、Dolby TrueHD、DTS-HD
対応解像度	480p、576i、576p、720i、720p、1080i、1080p、1920×1200
データ転送スピード	2.25Gbps
HDCP	対応
消費電力	最大8W
稼動温度・湿度	温度0℃～70℃ 湿度10%～80%(結露なきこと)
保管温度・湿度	温度-10℃～80℃ 湿度5～90%(結露なきこと)
材質	スチール
サイズ	W155×D70×H23mm
重量	約260g
付属品	ACアダプタ(5V/2A)、取扱説明書

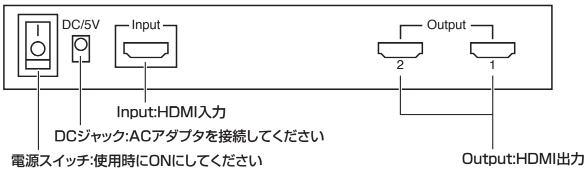
<注意>
※分配されるHDMI出力は同じ信号となります。分配されるディスプレイが同じ解像度などの信号をサポートしている必要がありますので、あらかじめご注意ください。
※DVIインターフェースのソースもしくはディスプレイデバイスに接続する際は、DVI-HDMI変換アダプタが別途必要となります。DVI-HDMI変換アダプタ使用の際は、オーディオ機能はサポートしません。

6.各部の名称と働き

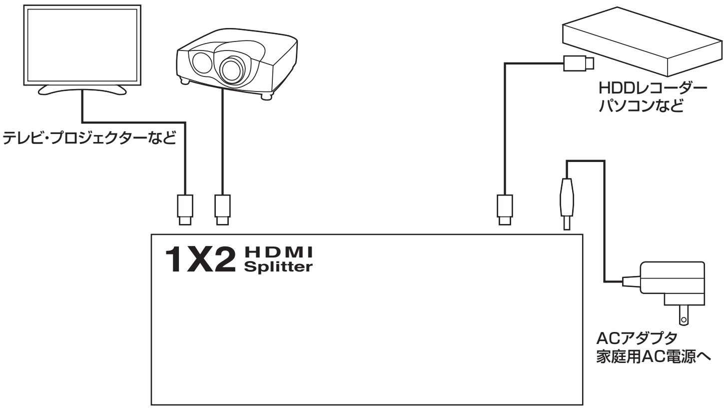
【正面】



【背面】



7.接続図



8.Q&A

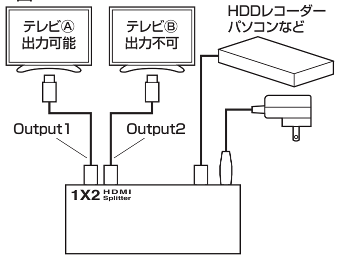
Q:HDMI出力機器(HDDレコーダーなど)からAVアンプへ入力し、AVアンプからのHDMI出力信号を本製品(HDMI分配器)で分配し、液晶テレビなどに出力することができるか?
A:理論的には可能ですが、機器の組合せにより出力できないことがあります。全ての組合せをテストすることはできないため弊社では確認することができません。
動作保証はできませんのでご了承ください。

Q:HDMI機器の動作確認・動作保証について。
A:動作確認・動作保証についてはできませんのでご了承ください。

Q:接続環境でAVアンプや切替器などを間に入れているが映像が映らない。
A:動作確認のため、HDMI出力機器(HDDレコーダーなど)から本製品(HDMI分配器)へ、さらに本製品から液晶テレビへ直接接続し、お試しください。
映像が映る場合は接続環境の問題か、ケーブル長による認識不良、電源不足などが考えられます。
また、環境や相性問題により映像出力されないこともございます。

Q:片方のテレビには出力できるが、もう片方のテレビには出力することができない。
A1:動作確認のため、下記の図1と図2の両方の接続方法をお試しください。

<図1>



<図2>

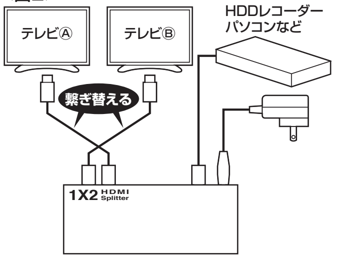


図1から図2にした時にテレビⒶが映らなくなった場合は分配器のポート不良の可能性があります。テレビⒷが映らない場合はHDMIケーブルの故障の可能性、もしくは接続環境による相性問題の可能性があります。

A2:テレビの種類によっては分配器経由では認識することができず、映像出力できない場合があります。

Q:片方のテレビには1080p出力で、もう片方のテレビには720p出力など、解像度を変えて出力することができるか。
A:本製品は分配器ですので出力1,2とも同じ解像度出力になります。それぞれ解像度を変えて出力することはできません。

サンワサプライ株式会社
2011.10現在
岡山サプライセンター / 〒700-0825 岡山県岡山市北区田町1-10-1 TEL.086-223-3311 FAX.086-223-5123

11/10TTDaSz